LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Bohler - TIG rods, high-alloyed, stainless - THERMANIT 22/09 2,4 x 1000 mm

Marque: BÖHLER- GERMANY

Ref Product: wire:80457

Ref Mcmining: SOUD80457-BW

Description	Désignation
80457	
TIG rods, high-alloyed, stainless THERMANIT 22/09 2,4 x 1000 mm Acier inoxydable Duplex ; résistant à la corrosion intercristalline et à la corrosion humide jusqu'à 250°C (482°F). - Bonne résistance à la fissuration par corrosion sous contrainte dans des milieux contenant des chlorures et des sulfures d'hydrogène (H2S). - Haute teneur en Cr et Mo permettant la résistance à la corrosion par piqûre. - Pour l'assemblage et le rechargement d'aciers et de moulés austénitiques de nuance similaire. - Une attention doit être portée au risque de fragilisation du métal de base.	
Technical specifications	**Désignation**
ABS	ER2209
CE	X
CLASS AWS	ER2209
CLASS EN ISO	14343-A W 22 9 3 N L 14343-B SS2209
DNV-GL	**UNS S31803 (1.4462)**
LR	**DVuO S 31803 S, Dup/Cmn S CHE**
NORM AWS	**AWS A5.9 / SFA-5.9**
NORM EN ISO	**EN ISO 14343-A** **EN ISO 14343-B**
CE	**X**
TÜV	**X**